



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی قزوین
دانشکده بهداشت و پیراپزشکی

پایان نامه دوره کارشناسی ارشد مدیریت بهداشت و درمان

عنوان:

**هزینه-اثر بخشی غربالگری دیابت نوع دو توسط طرح
پزشک خانواده در جمعیت روستایی
شهرستان قزوین در سال ۱۳۸۶**

استاد راهنما:

دکتر سعید آصف زاده

استاد مشاور:

دکتر نوید محمدی

نگارش:

ایمان کلیددار

دی ماه ۱۳۸۷

چکیده:

مقدمه: انجام ارزشیابی اقتصادی یکی از معیارهای تصمیم گیری در خصوص اولویت و اثربخشی خدمات ارائه شده است.

مواد و روش ها: این مطالعه از نوع تحقیق در سیستم های بهداشتی و درمانی و توصیفی- تحلیلی می باشد. جامعه این پژوهش را کلیه مراکز بهداشتی و درمانی روستایی شهرستان قزوین تشکیل می دهد. جهت محاسبه هزینه ها از روش هزینه واحد بهره گیری شد و اثربخشی بر اساس سال های عمر از دست رفته ناشی از بیماری دیابت بر اساس نتایج غربالگری سال ۱۳۸۶ محاسبه گردید. جهت تحلیل داده ها از روش های آماری و نسخه دوم نرم افزار دیس مود استفاده شد.

یافته ها: کل سال های عمر از دست رفته در اثر ابتلا به بیماری دیابت در جمعیت روستایی شهرستان قزوین ۲۹۱/۲۳۷ سال تخمین زده می شود و بر این اساس، هزینه به ازای پیشگیری از هر سال عمر از دست رفته در حدود ۱۴۵۸۳۷۶ ریال است. بدین ترتیب، هزینه اثربخشی افزایشی انجام غربالگری به ازای ذخیره هر سال عمر از دست رفته در جمعیت روستایی قزوین، ۱۰۱۷۲۲۰۲۴ ریال برآورد می گردد.

نتیجه گیری: محاسبه نشان داد که برنامه غربالگری دیابت در جمعیت روستایی قزوین هزینه اثربخش است و می تواند تداوم یابد.

واژگان کلیدی: هزینه اثربخشی، DALYs، دیابت نوع دو، قزوین، پزشک خانواده